连云港震旦鸦雀的习性和繁殖

HABIT AND BREEDING OF CHINESE CROWTIT AROVND LIANYVN GANG

关键词：连云港，震旦鸦雀，繁殖

Key Words：Lianyun Gang，Chinese Crowtit，Breeding

震旦鸦雀 *Puradoxornis heudei* 属我国特产稀有鸟类，被列入世界濒危鸟类红皮书（King，B. W. 1981）。指名亚种分布于长江下游、九江至江阴及杭州等地（郑作新，1976）；Gee，N. G.（1929）记述"长江口芦塘中有之"。笔者1985～1987年进行江苏鸟类资源调查期间，于连云港地区约当北纬34° 41′—34° 46′，东经119° 07′—119° 30′之间发现也有震旦鸦雀生存繁殖。因进而对其分布范围、种群数量、居留情况以及繁殖习性进行了观察；并对其幼鸟及成鸟进行了饲养。现将有关资料简报如下：

工作期间先后两次发现震旦鸦雀巢，第一次见于7月3日，在海州东北侧的一片浅水低苇区。其巢结构紧凑，与大苇莺（*Acrocephalus arundinaceus*）的巢相比小而精致，呈杯状。巢以芦苇干和叶组成，外缠蛛丝，固着于两芦苇间。距地面810毫米。两芦梢部折断，离巢口之距离分别为120和140毫米，巢周芦苇也多有被撕裂或咬断的，形成一片粘黄，与外周生境显然有别。该巢中有5枚卵，卵壳呈淡黄白色，钝端密布深褐红色块斑，尖端块斑较为稀少。3枚卵的量度分别为19.3×14.3，19.3×14.2，19.4×14.3毫米。4枚卵的平均重量为1.25克。7月14日孵出3只雏鸟，周身裸露无毛。有两枚卵因称量时不慎受损伤而被亲鸟所弃，未能孵化。7月20日雏鸟体重分别为12.5、12和11克。26日雏鸟离巢，在巢周苇丛中活动，等待亲鸟喂食。

7月24日在另一片芦苇丛中又见到一巢及5只幼鸟，巢形、巢材与前者基本相似，但固着在四棵芦苇间，苇之直径为4.5～6.0毫米，较前一巢者粗，巢位也略高，离地面965毫米。

据观察，震旦鸦雀在3～5月结群，每群数量在20～50只间；4～6月多为3～5只或单个活动；9～12月一般以成鸟和幼鸟结为小家族式的中、小群活动。偶也与棕头鸦雀相混杂。多生活于低芦地带，食物以芦苇中的直翅目昆虫幼虫、卵和介壳虫等为主，偶也啄食植物种子。在有震旦鸦雀活动之处，常可听到撕剥芦苇的"噼叭"声和犹如吹口哨的鸣叫声。幼鸟鸣声细弱，似大蟋蟀的秋鸣声。

笔者曾饲养过一只成鸟和两只幼鸟，饲以蝗虫、蟋蟀、避债蛾幼虫、虫卵、瘦肉和少量的蛋类米粒等，发育良好。连云港市电视台曾作录像报道。

王子玉 周元生

Wang Ziyu Zhou Yuansheng

（连云港市环保局） （江苏省农林厅）

本文1987年12月28日收到，1988年1月15日修回。